



PSA120U

Artikel-Nr.: 101542

Hersteller: Pihong

Produktinformationen "PSA120U"

Eigenschaften:

- erfüllt EMI gemäß Klasse B
- Ökodesign ErP-Richtlinie 2009/125/EG Stufe 2 Anhang 1b Konformität
- VI-konform DOE Level
- unbelüftetes/spritzwassergeschütztes Gehäuse

Anwendungen:

- Industrie Anwendungen
- Prüf- und Messtechnik
- Peripheriegeräte und Terminals
- Netzwerke

Technische Spezifikationen

Nenneingangsspannung:	115-230VAC
Eingangsspannungsbereich:	90 ~ 264V AC
Netzfrequenz:	47~63Hz
Eingangsstrom:	0,75A
Ableitstrom:	2.5mA max.@250VAC 50Hz
Einschaltstrom:	220A max.@ 115VAC (Kaltstart bei 25°C)
Ausgangsspannung:	12V
Ausgangsstrom:	9A
Mindestlast:	0A
Ausgangsleistung:	108W
Leistungsaufnahme (Leerlauf):	≤ 0.15W
Wirkungsgrad:	89%
Netz-/Lastausregelungsbereich:	± 5%
Brummspannung:	200mV
Überspannungsschutz:	ja (automatischer Neustart)
Überstromschutz:	ja (automatischer Neustart)
Kurzschlusschutz:	ja (mit auto-restart)
Umgebungstemperaturbereich:	0°C bis +40°C
max. Luftfeuchtigkeit (Betrieb):	10 - 90%
Elektromagnetische Störung (EMI):	EN55022 Class B, FCC Class B, EN61000-3-3, EN61000-3-2 Class D
Störfestigkeit (EMV):	EN6100-4-2, EN61000-4-11, EN61000-4-4 (Level 3), EN61000-4-8, EN61000-4-6, EN61000-4-5, EN61000-4-4, EN61000-4-3
Isolationswiderstand:	Primär zu Sekundär: 100M Ohm 500V DC
dielektrische Spannungsfestigkeit (Hi-Pot) Test:	Primär zu Sekundär: 3000VAC für 1min. 10mA
Effizienzlevel:	DOE Level VI
Eingangsbuchse (AC):	IEC 320-C14
DC-Anschluss:	Mini-DIN 4
Kabellänge (DC):	1m
Zulassungen:	UL 60950-1, CE, CB, CSA 22.2. 60950-1
Länge:	152mm
Breite:	73mm
Höhe:	37mm
Gewicht:	800g